



Analisis Loading Test Jembatan PCU-Girder Fly Over Aloha Sidoarjo (Studi Kasus Static & Dynamic Loading Test Jembatan FOA Aloha)

Effendi Yusuf, Akhmad Aminullah, S.T., M.T., Ph.D.; Dr. Ir. Inggar Septhia Irawati, S.T., M.T., IPM.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALISIS LOADING TEST JEMBATAN PCU-GIRDER FLY OVER ALOHA
SIDOARJO
(Studi Kasus: Static & Dynamic Loading Test Jembatan FO Aloha)**

TESIS

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar *Master of Engineering*
pada Program Magister Program Studi Teknik Sipil



**EFFENDI YUSUF
22/498893/PTK/14516**

**PROGRAM MAGISTER
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

ANALISIS LOADING TEST PADA JEMBATAN PCU-GIRDER FLY OVER ALOHA SIDOARJO

(Studi Kasus: Static & Dynamic Loading Test Jembatan FO Aloha)

dipersiapkan dan disusun oleh:

Effendi Yusuf

22/498893/PTK/14516

Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 03 Desember 2024

Dosen Pembimbing Utama:

Akhmad Aminullah, ST.,MT., Ph.D.
197908152008121004

Tanggal: 11 12 2024

Dosen Pembimbing Pendamping:

Dr. Ir. Inggar Septhia Irawati, S.T., M.T., IPM.
197909192006042001

Tanggal: 11.12.2024

Dosen Penguji I:

Prof. Dr.-Ing. Ir. Andreas Triwiyono, IPU.
196202041988031001

Tanggal: 11.12.2024

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat *Master*
Tanggal ... Desember 2024

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Prof. Ir. T. Faisal Fathani, S.T., M.T., Ph.D., IPU., ASEAN.Eng.
NIP. 197505261999031002